

Frandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Champagne-Ardenne

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricole n°532 du 10 octobre 2001 d'après les observations du 08 octobre 2001

Colza

Stade: 2 à 8 feuilles.

Ravageurs

Altises

Une reprise de l'activité des grosses altises a été enregistrée cette semaine (Voir graphique captures). Les colzas les plus tardifs sont encore en pleine sensibilité.

Surveillez vos parcelles les plus tardives n'ayant pas atteint le stade 6 feuilles. Seuils: 3 pieds sur 10 avec morsures, de la levée au stade 2 feuilles, puis 20 à 30 captures cumulées en cuvette jaune au stade 2 à 6 feuilles.

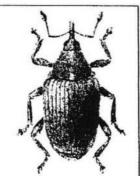
Pucerons verts

La situation vis à vis des pucerons n'a que peu évoluée cette semaine. On observe une faible recrudescence du nombre de colonie. C'est une situation calme, mais restez vigilants.

■ Surveillez vos parcelles, bien qu'aucun traitement ne soit justifié pour le moment, une intervention peut s'avérer nécessaire si au moins 20% des pieds sont porteurs, ce comptage est à réaliser sur 50 plantes.

Charançon du bourgeon terminal (critères sur insecte sec):

coléoptère noir brillant de 3 à 4.5 mm de long, avec le bout des pattes roux, des taches dorsales blanchâtres et des taches rousses latérales à la jonction thorax-abdomen



Charançons du bourgeon terminal (CBT)

Le vol s'est généralisé le week-end dernier. Les températures très douces de ces derniers jours ont aussi permis les premiers accouplements de ce ravageur. Les diverses dissections que nous avons réalisées nous indiquent qu'aucune femelle ne possède d'oeufs pour le moment. Les pontes ne devraient pas intervenir avant la semaine prochaine. La température est désormais le facteur essentiel. En effet, plus cette dernière sera élevée et plus la vitesse de formation des oeufs sera rapide. Cette situation a été confirmée par des observations au champs. La reprise de l'activité de ce ravageur a été aussi observée par la présence de piqures d'alimentation à la base des pétioles du colza, mais aucune ponte n'a été enregistrée à ce jour dans les parcelles.

Au cours des 3 dernières années, les attaques de CBT, malgré une recrudescence parfois constatée de captures, n'ont occasionnées des dégats que de façon très marginale. Ainsi pour le Grand Est de la France (Bourgogne, Champagne, Franche-Comté, Ile de France et Lorraine) les suivis biologiques de plus de 300 parcelles témoins ont été réalisés. Ces parcelles ont donc fait l'objet d'un contrôle d'infestation larvaire durant l'hiver, seules 7 parcelles présentaient un niveau égal ou supérieur à 10 % de pieds porteurs, mais inférieur à 20%. Cela doit vous encourager à raisonner vos traitements.

Restez vigilant et surveillez la propreté de vos cuvettes. Il est encore trop tôt pour intervenir cette semaine. La lutte contre cet insecte vise à positionner le produit lors de l'activité de ponte. Une intervention pourra certainement s'envisager au milieu de la semaine prochaine, si l'activité biologique de ce ravageur ce poursuit. Attendre le prochain bulletin.





Colza

Altises et Charançons sont à surveiller

Céréales

Pensez à piéger les limaces. Pucerons, activité réduite.

Agronomiques
2, Esplanade Roland
Garros - BP 234
51686 REIMS Cedex 2
Tél: 03.26.77.36.40
Fax: 03.26.77.36.74
srpv.draf-champagneardenne@agriculture.gouv.fr
Imprimé à la station
D'Avertissements
Agricoles de
Champagne-Ardenne
Directeur gérant:

Service Régional de la Protection des Végétaux

Centre de Recherches

DRAF

C.P.P.A.P n°529 AD ISSN n°0996-9861

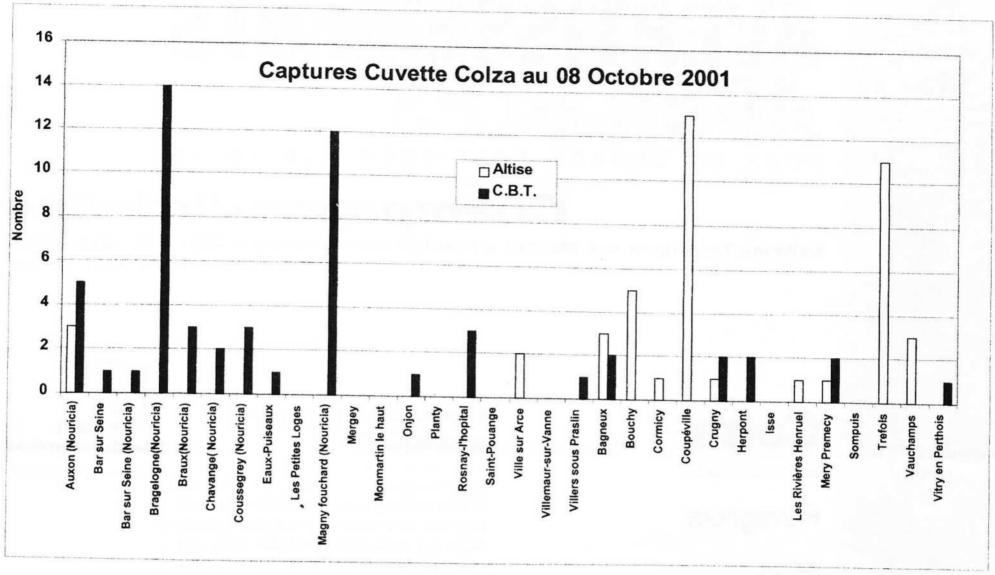
Publication périodique

Anne-Marie BERTRAND

Tarifs Courrier 430F- Fax 460F



P305



Céréales

Pucerons-JNO

Les pucerons vecteurs sont quasiment absents sur les premières parcelles levées. Cette faible présence s'explique par des vols migratoires tardifs et limités aux premiers jours d'Octobre. Nos captures de *Rhopalosiphum padi* à la tour à succion le prouvent (Voir graphique ci-contre). Suite à l'analyse du pouvoir virulifère des pucerons (test ELISA), ces derniers présentent un risque très faible de transmission du virus.

Surveillez régulièrement vos parcelles en cours de levée si ces dernières ne sont pas protégées au moment du semis. Ne pas intervenir en deçà du seuil de 10% de plantes porteuses d'au moins 1 puceron.

Limaces

Le vent fort de ces derniers jours ne permet pas une bonne observation de ce ravageur, mais les conditions climatiques actuelles restent très favorables à leur activité.

Mettez en place les pièges avant les semis pour appréhender au mieux le risque. Et reportez-vous au bulletin de la semaine passée.

